



Dipsalut

Organisme de Salut Pública
de la **Diputació de Girona**

Parc Científic i Tecnològic de la Universitat de Girona
Edifici Jaume Casademont
C/ Pic de Peguera, 15 - 17003 Girona
Tel. 972414720
Fax 972414730
A/e: info@dipsalut.cat

**Informe d'actuació: Pt03. Programa de suport
a la gestió municipal directa dels abastaments
d'aigua de consum humà**

Dades d'identificació

Identificació de l'informe d'actuació

Nom del programa	Pt03 - Programa de suport a la gestió municipal directa dels abastaments d'aigua de consum humà
Nom de l'equipament	Ajuntament de Sant Joan de les Abadesses
Adreça de l'equipament	Plaça Major, 3
Tipus d'objecte de risc	ZONA DE SUBMINISTRAMENT $\geq 100\text{m}^3 < 1000\text{m}^3$ / dia (ZS-B)
Nom de l'objecte de risc	ZS SANT JOAN DE LES ABADESSES
Nom de l'acció	ACN a la xarxa de distribució d'aigües: resultats i valoració

Identificació de l'ajuntament

Nom	Ajuntament de Sant Joan de les Abadesses
Representant de l'ens	Roqué i Riu, Ramon
Càrrec del representant de l'ens	Alcalde
Interlocutor municipal	Piña Reche, Montserrat
Càrrec de l'interlocutor municipal	Administrativa de Medi Ambient
Telèfon de contacte	972720100



Dades d'identificació de la mostra

Data de presa mostra	04/08/2021
Anàlisi núm.	C21XH725
Punt de mostreig	Font Plaça Major

Analítica

Paràmetres organolèptics

Color (valor param. 15 mg/L Pt/Co)	<4
Olor (valor param. 3 a 25°C)	<1
Gust (valor param. 3 a 25°C)	<1

Paràmetres físico-químics

pH (valor param. 6,5-9,5 UpH)	7,69
Conductivitat (valor param. 2500 µS/cm a 20°C)	476
Terbolesa (valor param. 5 UNF)	<0,3
Amoni (valor param. 0,50 mg/L)	<0,1

Paràmetres microbiològics

Bacteris coliformes (valor param. 0 UFC/100 mL o NMP)	0
Escherichia coli (valor param. 0 UFC/100 mL o NMP)	0

Paràmetres opcionals

Nitrats (valor param. 50 mg/L)	
Arsènic (valor param. 10 µg/L)	
Manganès (valor param. 50 µg/L)	
Ferro (valor param. 200 µg/L)	
Alumini (valor param. 200 µg/L)	
Terbutylacina (valor param. 0,1 µg/L)	
Fluor (valor param. 1,5 µg/L)	
Antimoni (valor param. 5 µg/L)	
Metholaclor (valor param. 0,1 µg/L)	
Triclorometà	
Diclorobromometà	
Dibromoclorometà	
Tribromometà	
Suma de Trihalometans (valor param. 100 µg/L)	
Altres	

Valoració de resultats

Apta per al consum humà Sí

No apta per al consum humà. Si hi ha paràmetres que superin els valors especificats a les parts A, B i D de l'Annex I del RD 140/2003 i els valors dels paràmetres addicionals de la taula I del Programa de Vigilància i Control de la Generalitat de Catalunya, indiqueu-los:

Apta per al consum humà, però supera algun valor paramètric de la part C de l'Annex I del RD 140/2003, sense sobrepassar els valors de a



**taula I. Indicar el o els paràmetre/s
que els superen:**

Paràmetres de control

En el moment de la presa de mostres es mesuren els següents paràmetres

Clor lliure "in situ" (valor param. 0,2-1,0 mg/L)	0,9
Clor total "in situ" (valor param. 0-0,6 mg/L)	0,98